



Použitie		Elektrické pripojenie	
Určenie	ohrev nútenej prúdiacej pracovnej kvapaliny v elektrokotloch	Napájacie napätie	1/N/PE AC 230V 3/N/PE AC 400/230V
Pracovná kvapalina	vykurovacia voda, nemrznúca zmes pre vykurovacie systémy a tepelné čerpadlá	Krytie podľa STN EN 60529	230 V 50 Hz 400/230 V 50 Hz IP 54
Montážna poloha	vodorovná káblovou vývodkou dole, zvislá, teleso musí byť celé umývané pracovnou kvapalinou	Ochranná trieda podľa STN EN 61140 ed.2	I
Konštrukcia		Materiály	
Typ telesa	elektrické, odporové, bez termostatickej hlavice	Ohrevné teleso	meď
Pripojovací závit	M 48x2 vonkajší	Kryt ohrevného telesa	plast
Pripojenie do siete	kábel pre pevné pripojenie do krabicovej svorkovnice alebo do rozvádzača – nie je súčasťou výrobku	Šesťhran so závitom	poniklovaná mosadz

Ohrevné teleso nie je svojou konštrukciou určené k ohrevu iných kvapalín ako je uvedené vyššie, plynov ani pár. Nesmie byť použité k ohrevu vody pre domácnosť.

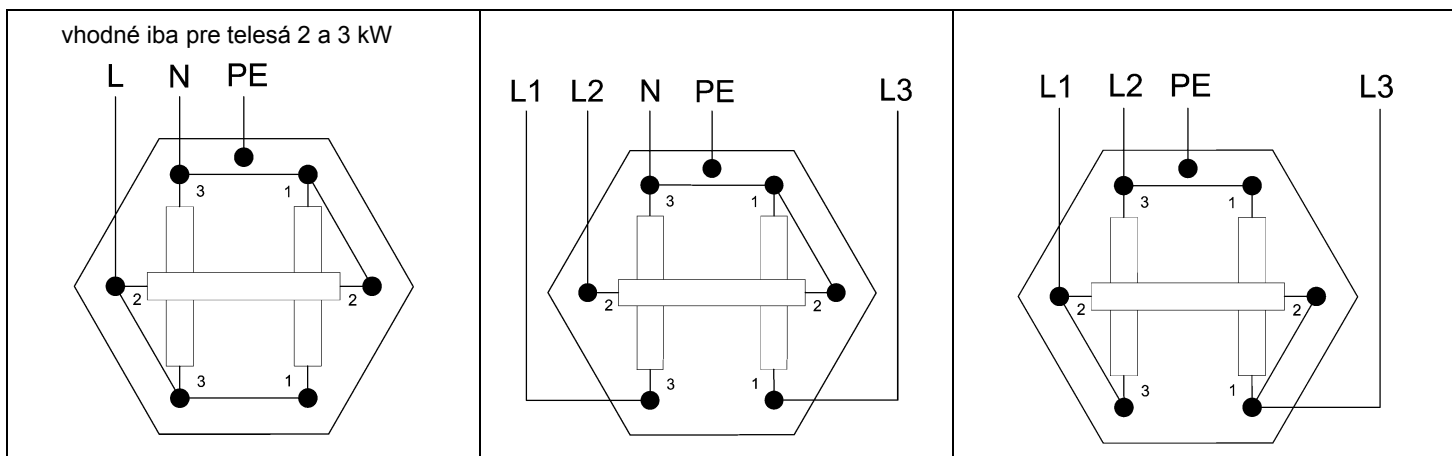
Ohrevné teleso nie je určené k ohrevu kvapaliny v elektrokotloch z nehrdzavejúcej ocele.

Možné spôsoby zapojenia

1x230 V – 2 až 6 kW

3x230 V – 2 až 6 kW

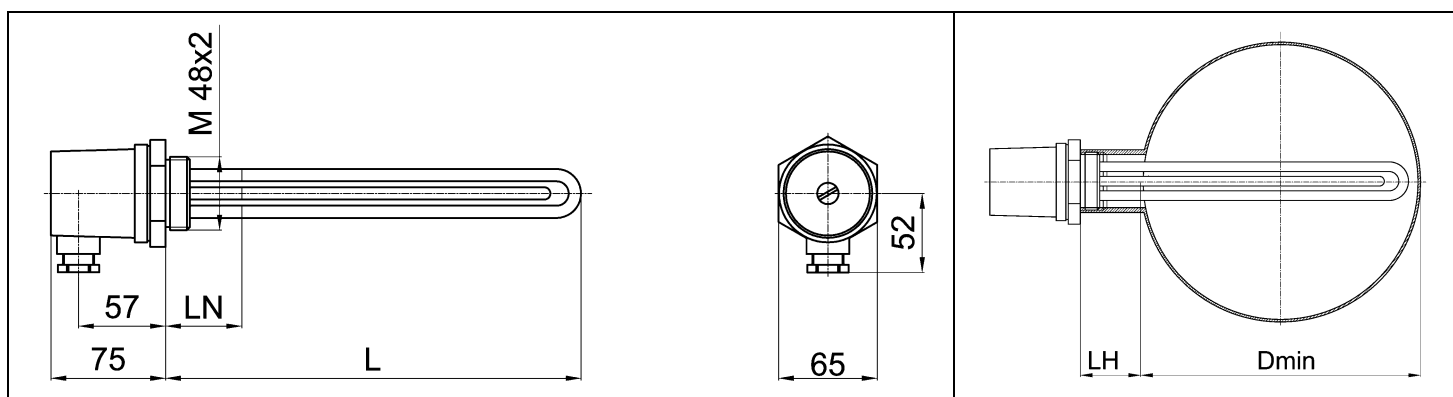
3x400 V – 7,5 kW



Ohrevné teleso M 48x2, typ ETT-B

str. 2/2

Typ telesa	Menovitý výkon	Menovitý prúd jednou fázou			Minimálna hodnota ističa		
		1x230 V	3x230 V	3x400 V	1x230 V	3x230 V	3x400 V
ETT - B - 2,0	2,0 kW	8,7 A	2,9 A	-	10 A	3x4 A	-
ETT - B - 3,0	3,0 kW	13,0 A	4,3 A	-	16 A	3x6 A	-
ETT - B - 4,5	4,5 kW	19,6 A	6,5 A	-	20 A	3x10 A	-
ETT - B - 6,0	6,0 kW	26,1 A	8,7 A	-	32 A	3x10 A	-
ETT - B - 7,5	7,5 kW	-	-	10,8 A	-	-	3x16 A



Typ telesa	Menovitý výkon	Dĺžka telesa L	Dĺžka nevykurovacieho konca LN	Min. priemer nádrže bez vnútorného výmenníka Dmin	Kód
ETT - B - 2,0	2,0 kW	178 mm	45 mm	140 mm	4973
ETT - B - 3,0	3,0 kW	240 mm	45 mm	200 mm	4972
ETT - B - 4,5	4,5 kW	333 mm	45 mm	300 mm	4971
ETT - B - 6,0	6,0 kW	428 mm	45 mm	390 mm	4970
ETT - B - 7,5	7,5 kW	520 mm	45 mm	480 mm	4969

Vykurovacia kvapalina prichádzajúca do priameho styku s ohrevným telesom musí spĺňať podmienky STN 07 7401.